

### Лабораторная работа №3

#### «РЕАЛИЗОВАТЬ СИСТЕМУ ОБМЕНА ДАННЫМИ С БД»

**Цель работы:** разработать систему для обмена данными с БД «1С:Предприятие».

Для получения данных из таблиц БД в 1С предусмотрены запросы.

Модуль «АктуальныеЦеныНаТур»:

**ВЫБРАТЬ**

ЦеныНаТурыСрезПоследних.Тур КАК Тур,  
ЦеныНаТурыСрезПоследних.ВозрастнойСтатус КАК ВозрастнойСтатус,  
ЦеныНаТурыСрезПоследних.Стоимость КАК Стоимость,  
ЦеныНаТурыСрезПоследних.Комиссия КАК Комиссия,  
ЦеныНаТурыСрезПоследних.Валюта КАК Валюта

**ИЗ**

РегистрСведений.ЦеныНаТуры.СрезПоследних КАК ЦеныНаТурыСрезПоследних

Рисунок 1 – Текст запроса модуля «АктуальныеЦеныНаТур»

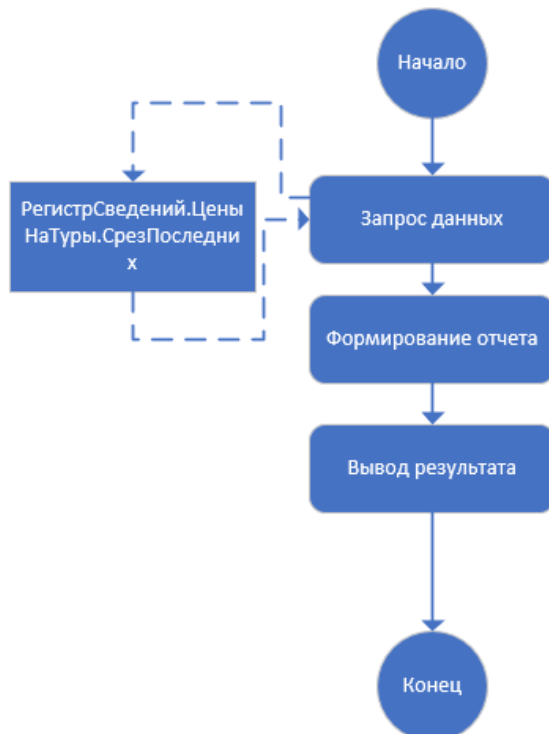


Рисунок 2 – Алгоритм обработки запроса модуля «АктуальныеЦеныНаТур»

—	Тур			
	Возрастной статус	Валюта	Комиссия	Стоимость
—	Египет			
	Ребенок	Рубль	18,00	500,00
	Взрослый	Рубль	19,00	700,00
—	Морской бриз в Гвинее			
	Ребенок	Рубль	10,00	700,00
	Взрослый	Рубль	10,00	1 000,00
—	Отдых в Италии			
	Ребенок	Рубль	5,00	1 500,00
	Взрослый	Рубль	14,00	1 700,00
—	Прекрасный Прованс			
	Ребенок	Рубль	15,00	1 300,00
	Взрослый	Рубль	11,00	1 500,00

Рисунок 3 – Результат работы запроса модуля  
«АктуальныеЦеныНаТур»

Модуль «ЗадолженностьПередТуроператором»:

```

ВЫБРАТЬ
    ЗадолженностьПередТурОператоромОстатки.ТурОператор КАК ТурОператор,
    ЗадолженностьПередТурОператоромОстатки.СуммаОстаток КАК Задолженность
ИЗ
    РегистрНакопления.ЗадолженностьПередТурОператором.Остатки КАК ЗадолженностьПередТурОператоромОстатки

```

Рисунок 4 – Текст запроса модуля  
«ЗадолженностьПередТуроператором»

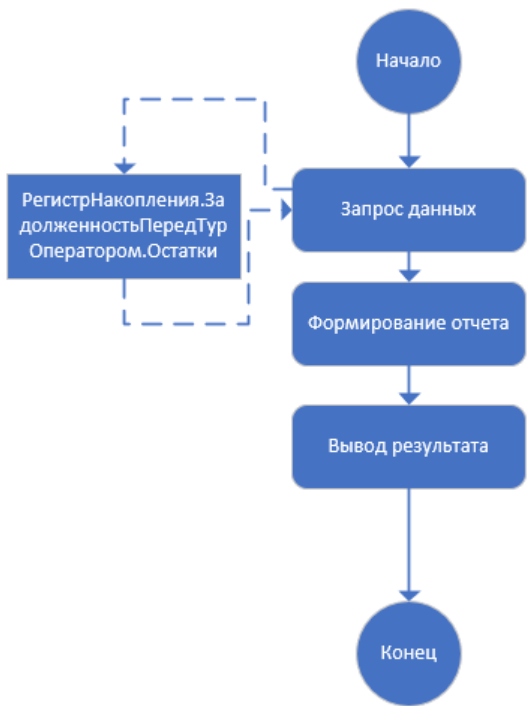


Рисунок 5 – Алгоритм обработки запроса модуля «ЗадолженностьПередТуроператором»

Тур оператор	Задолженность
Лучший отдых	10 000,00
Отдых для вас	200 000,00
Свобода	100 000,00
Итого	310 000,00

Рисунок 6 – Результат работы запроса модуля «ЗадолженностьПередТуроператором»

**Вывод:** выполнив лабораторную работу, разработали систему для обмена данными с БД «1С:Предприятие».

Выполнил:	Жжонов В.А., ФИТУ 4-4Б
Проверил:	Хорошко М.Б.